

TÉCNICO DE ENFERMAGEM DE CENTRO CIRÚRGICO E HEMODINÂMICA - 180H - HEC **LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no caderno de provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo de sua opção, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
- Verifique se este caderno de prova contém **50** questões com cinco alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E** das quais apenas uma será a resposta correta.
- Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:
- **Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas, salvo à disposição do IDCAP.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
- Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva**, a não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
- **Assine a Lista De Presença, Cartão Resposta e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**

 **NÃO SERÁ PERMITIDO:**

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do Cartão de Respostas, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.

 **TEMPO DE PROVA:**

- A prova terá duração máxima de **4h (quatro horas)**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de provas 1 (uma) hora antes de seu término**. Antes desse horário, será permitido ao candidato levar apenas o **RECORTE DO RODAPÉ DA CAPA DA PROVA** (parte que contém espaço para preenchimento do gabarito).
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

1	6	11	16	21	26	31	36	41	46
2	7	12	17	22	27	32	37	42	47
3	8	13	18	23	28	33	38	43	48
4	9	14	19	24	29	34	39	44	49
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50

RASCUNHO

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 6.

Células podem indicar chave para frear efeitos do envelhecimento

Elas estão espalhadas por todo o nosso corpo — do cérebro ao fígado —, e atuam liberando moléculas prejudiciais que degradam os tecidos, afetando a cognição, aumentando a fragilidade e enfraquecendo o sistema imunológico. E seu número aumenta à medida que envelhecemos.

Estamos nos referindo às células senescentes, muitas vezes, chamadas de "células zumbis".

Com a idade, elas passam por um processo de senescência, um estado em que não crescem e não se dividem, no entanto resistem em morrer e liberam uma combinação prejudicial de sinais biológicos nocivos.

Quando uma pessoa é jovem, o sistema imunológico elimina células senescentes. Mas muitas conseguem perseverar, contribuindo para problemas de saúde e doenças associadas ao avanço da idade.

Há mais de uma década, várias equipes de cientistas pesquisam formas de destruir estas células, e assim, deter os problemas do envelhecimento.

As doenças, as lesões e os outros fatores de estresse danificam as células de todo o nosso corpo.

Idealmente, nosso sistema imunológico elimina as células danificadas por meio de um processo chamado apoptose.

Mas, à medida que envelhecemos, o nosso organismo já não é tão eficaz na eliminação de células disfuncionais, e isso contribui para o enfraquecimento do sistema imunológico e outros processos biológicos menos eficientes.

Nas dezenas de ensaios clínicos realizados em células senescentes atualmente, os pesquisadores usam desde medicamentos — novos e adaptados — até biomarcadores e ferramentas genéticas para reprogramar e matar estas células, na esperança de acabar com as doenças associadas ao avanço da idade.

"Sabemos que as pessoas envelhecem em ritmos diferentes, e que a idade cronológica de uma pessoa nem sempre coincide com a sua idade biológica", explicou Jennifer Sauver, principal autora do estudo.

"Descobrimos que um grupo de diversas proteínas liberadas pelas células zumbis funciona como biomarcadores da senescência e prevê resultados relacionados à saúde em adultos mais velhos."

Os pesquisadores também descobriram que medir estes biomarcadores no sangue ajuda a prever a mortalidade, para além da combinação da idade cronológica, do sexo e da presença de uma doença crônica.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/c4nn0v2g45mo>.

adaptado.

Questão 01

(Correta: C)

Com a idade, elas passam por um processo de senescência, um estado em que não 'crescem' e não se dividem, no entanto resistem em morrer e 'liberam' uma combinação prejudicial de sinais biológicos nocivos.

Os verbos destacados, nesta frase, comportam-se, respectivamente, como verbos:

- (A) Transitivo indireto – bitransitivo.
- (B) Bitransitivo - intransitivo.
- (C) Intransitivo – transitivo direto.
- (D) Transitivo direto – transitivo direto.
- (E) Transitivo direto – bitransitivo.

Questão 02

(Correta: B)

A idade cronológica de uma pessoa nem sempre coincide com a sua idade biológica.

Sintaticamente, é correto afirmar que, nesta frase:

- (A) o predicado verbo-nominal é composto pela expressão 'coincide com a sua idade biológica'.
- (B) 'a idade cronológica de uma pessoa' refere-se ao sujeito simples.
- (C) 'coincide' comporta-se como um verbo intransitivo, não apresentando complementos.
- (D) o núcleo do sujeito é o termo 'pessoa', pois trata-se do vocábulo mais importante.
- (E) 'biológica' é o termo que complementa o objeto direto, considerado adjunto adnominal.

Questão 03

(Correta: B)

Elas estão espalhadas por todo o nosso corpo — do cérebro ao fígado —, e atuam liberando moléculas prejudiciais que degradam os tecidos, afetando a cognição.

Assinale a expressão que contenha substantivo e adjetivo, independente da ordem.

- (A) elas estão espalhada
- (B) liberando moléculas prejudiciais
- (C) do cérebro ao fígado
- (D) os tecidos, afetando a cognição
- (E) por todo o nosso corpo

Questão 04

(Correta: D)

O número de células zumbis aumenta à medida que

envelhecemos, já que nosso corpo não é mais tão eficaz na eliminação de células disfuncionais.

De acordo com o texto base, assinale a alternativa correta.

- (A) As células do corpo não são danificadas por doenças, lesões ou outros fatores de estresse, segundo o texto. O texto sugere que a danificação celular é um processo natural e isolado, sem relação com fatores externos ou condições de saúde que possam afetar a integridade das células ao longo da vida.
- (B) O sistema imunológico elimina células senescentes de forma eficaz em todas as fases da vida, independentemente da idade da pessoa. Mesmo com o envelhecimento, a capacidade do sistema imunológico de eliminar essas células permanece inalterada, garantindo a saúde contínua do organismo.
- (C) Os ensaios clínicos mencionados no texto utilizam exclusivamente medicamentos novos, sem a utilização de medicamentos adaptados, biomarcadores ou ferramentas genéticas. O foco das pesquisas está unicamente na descoberta e aplicação de novas drogas para eliminar as células senescentes, sem considerar outras abordagens terapêuticas.
- (D) O texto afirma que, com o envelhecimento, o sistema imunológico se torna menos eficiente na eliminação de células disfuncionais, contribuindo não apenas para o enfraquecimento deste sistema, como para outros processos biológicos que se tornam menos eficazes.
- (E) Os cientistas começaram a investigar métodos para destruir células senescentes apenas recentemente, sugerindo que esta área de pesquisa é relativamente nova. A investigação sobre como eliminar essas células e combater os problemas do envelhecimento começou há poucos anos e ainda está em seus estágios iniciais.

Questão 05

(Correta: D)

Descobrimos que um grupo de diversas proteínas liberadas pelas células zumbis funciona como biomarcadores da senescência e prevê resultados relacionados à saúde em adultos mais velhos.

De acordo com as regras de acentuação, é correto afirmar que:

- (A) 'proteínas' e 'senescência' são vocábulos acentuados por serem paroxítonas.
- (B) 'prevê' continua com acento diferencial estabelecido pelo novo acordo ortográfico.
- (C) 'saúde' e 'proteínas' são vocábulos acentuados por regras totalmente distintas entre si.

(D) há dois vocábulos acentuados pela mesma regra quando as vogais são tônicas e formam hiato com a anterior.

(E) há três vocábulos acentuados por serem proparoxítonos.

Questão 06

(Correta: A)

Descobrimos 'que um grupo de diversas proteínas liberadas pelas células zumbis funciona como biomarcadores da senescência' e prevê resultados relacionados à saúde em adultos mais velhos.

A expressão destacada trata-se de uma oração:

- (A) Subordinada substantiva.
- (B) Coordenada assindética.
- (C) Coordenada sindética.
- (D) Adjetiva restritiva.
- (E) Oração principal.

Raciocínio Lógico/Matemático

Questão 07

(Correta: E)

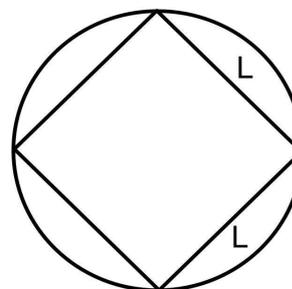
Um supermercado tem 12 produtos que vai colocar em promoção e pretende arrumá-los em grupos de 3 nas prateleiras para chamar a atenção dos clientes. De quantas maneiras diferentes é possível formar esses trios?

- (A) De 186 maneiras diferentes.
- (B) De 318 maneiras diferentes.
- (C) De 430 maneiras diferentes.
- (D) De 242 maneiras diferentes.
- (E) De 220 maneiras diferentes.

Questão 08

(Correta: E)

Beto vai fazer uma mesa quadrada a partir de uma peça de vidro circular, conforme imagem abaixo:



Se o raio da circunferência é $r = 85$ cm, qual será a medida aproximada do lado da mesa?

- (A) A medida do lado da mesa é de aproximadamente 1,5 metros.

- (B) A medida do lado da mesa é de aproximadamente 1,92 metros.
- (C) A medida do lado da mesa é de aproximadamente 2,3 metros.
- (D) A medida do lado da mesa é de aproximadamente 1,35 metros.
- (E) A medida do lado da mesa é de aproximadamente 1,2 metros.

Questão 09

(Correta: C)

A professora Leila alugou um ônibus para levar seus alunos a uma visita técnica e pagou R\$230,00 e uma taxa de R\$25,00 por estudante. Qual das equações abaixo representa o valor pago em função do número de estudantes?

- (A) $- 25x + 230$
- (B) $205x$
- (C) $25x + 230$
- (D) $245x$
- (E) $230x + 25$

Questão 10

(Correta: D)

Observe a premissas abaixo:

Nenhuma criança vota.

Vitor é criança.

Qual das alternativas abaixo traz uma conclusão que torna este argumento válido?

- (A) Todo Vítor vota.
- (B) Vítor pode não ser criança e votar.
- (C) Nenhum Vítor vota.
- (D) Vítor não vota.
- (E) Vítor às vezes vota.

Questão 11

(Correta: D)

Um grupo de 5 operários constrói um muro em 15 dias, trabalhando 8 horas por dia, então, quantos operários são necessários para construir um muro igual ao anterior em 5 dias, trabalhando 6 horas por dia?

- (A) São necessários 12 operários.
- (B) São necessários 16 operários.
- (C) São necessários 9 operários.
- (D) São necessários 20 operários.
- (E) São necessários 35 operários.

Informática

Questão 12

(Correta: A)

O Microsoft Office Word 2019 é uma das ferramentas mais populares para criação e edição de documentos de texto, possuindo uma ampla gama de recursos e funcionalidades, oferecendo aos usuários a capacidade de criar documentos profissionais, desde cartas simples até relatórios complexos. Sobre o Microsoft Office Word 2019, analise as seguintes afirmativas:

I.O Microsoft Word 2019 oferece uma variedade de opções para formatar fontes e parágrafos, incluindo estilos, tamanhos, cores, espaçamento entre linhas, alinhamento e muito mais.

II.O Microsoft Word 2019 possui capacidade de edição, inserção de imagens e aplicação de formas com qualidade superior a programas dedicados de edição de imagens, como o Adobe Photoshop.

III.O Word 2019 permite criar listas com marcadores ou numeração, além de definir diferentes estilos de tabulação para organizar o layout do texto.

IV.O Word 2019 permite adicionar bordas e sombreamento a texto, parágrafos, páginas e tabelas, proporcionando uma variedade de opções de design para o documento.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.

Questão 13

(Correta: E)

Os sistemas operacionais desempenham um papel fundamental no funcionamento de computadores e dispositivos eletrônicos, sendo responsáveis por gerenciar recursos, fornecendo uma interface entre o hardware e o software e garantindo a execução eficiente de programas. Sobre Noções de Sistema Operacional, julgue as afirmativas a seguir:

I.O Windows 10 é a última versão do sistema operacional Windows lançada pela Microsoft.

II.O Prompt de Comando do Windows permite aos usuários realizar tarefas administrativas avançadas, como gerenciamento de arquivos e configurações do sistema.

III.O Windows Defender é uma ferramenta antivírus integrada ao Windows que oferece proteção em tempo real contra ameaças de malware.

IV.O Windows Update é responsável por manter o sistema operacional atualizado, fornecendo correções de

segurança e atualizações de recursos periodicamente.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.

Questão 14

(Correta: C)

No mundo digital onde dados são essenciais e vulneráveis a perdas, os procedimentos de backup desempenham um papel indispensável na proteção e recuperação de informações importantes. Assinale a seguir a alternativa que apresenta corretamente o procedimento de backup caracterizado por fazer uma cópia exata de todos os dados presentes no dispositivo, independentemente de terem sido alterados desde o último backup:

- (A) Backup espelhado.
- (B) Backup incremental.
- (C) Backup completo.
- (D) Backup agendado.
- (E) Backup diferencial.

Questão 15

(Correta: E)

Assinale a alternativa que apresenta corretamente o elemento responsável por determinar a posição de um site nos resultados de uma pesquisa através de um motor de busca:

- (A) Cache.
- (B) URL.
- (C) Hyperlinks.
- (D) Cookies.
- (E) Meta tags.

Questão 16

(Correta: B)

O uso de aplicativos de segurança é uma maneira eficaz de proteger dispositivos e dados contra ataques cibernéticos. Qual dos seguintes aplicativos de segurança é responsável por monitorar e controlar o tráfego de rede, permitindo ou bloqueando conexões com base em regras de segurança?

- (A) Antimalware.
- (B) Firewall.
- (C) Anti-spyware.
- (D) VPN.
- (E) Antivírus.

Questão 17

(Correta: D)

Sobre os principais componentes de um computador, analise as seguintes afirmativas:

I.O processador é responsável por executar as instruções e processar os dados.

II.A memória RAM é um tipo de armazenamento permanente de dados.

III.O disco rígido é onde os dados são armazenados temporariamente para acesso rápido pelo processador.

IV.A placa-mãe é responsável por conectar e interligar todos os componentes do computador.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.

Princípios da Administração Pública e Legislação

Questão 18

(Correta: A)

Também conhecida como Lei Orgânica da Saúde, a Lei nº 8.080/1990 dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes. Com base na referida legislação, sobre o Sistema Único de Saúde, analise as assertivas abaixo:

I. Constitui o Sistema Único de Saúde: O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos ou instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público.

II. A iniciativa privada não poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS).

III. A execução de ações de saúde do trabalhador estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).

IV. Um dos princípios que devem ser observados no desenvolvimento das ações e serviços de saúde, por todos os integrantes do Sistema Único de Saúde (SUS), é a proteção integral dos direitos humanos de todos os usuários e especial atenção à identificação de maus-tratos, de negligência e de violência sexual praticados contra crianças e adolescentes.

V. Os municípios poderão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) As assertivas I, III, IV e V estão corretas e a assertiva II está incorreta.
- (B) As assertivas I, II, III, IV e V estão corretas.
- (C) A assertiva III está correta e as assertivas I, II, IV e V estão incorretas.
- (D) As assertivas I e IV estão corretas e as assertivas II, III e V estão incorretas.
- (E) As assertivas II e IV estão corretas e as assertivas I, III e V estão incorretas.

Questão 19

(Correta: C)

A saúde é um dos vários direitos fundamentais positivados pela Constituição Federal, inserindo-se dentro do Título VIII - Da Ordem Social, o qual possui como objetivo o bem-estar e a justiça social. Com base nas disposições constitucionais sobre o assunto, analise as afirmativas abaixo, classificando-as em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

() A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que

visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.

() Conforme a Constituição Federal, são diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS): Centralização, com direção única pela esfera federal de governo; Atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais; Participação da comunidade.

() O Sistema Único de Saúde (SUS) será financiado com recursos do orçamento da seguridade social, da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, além de outras fontes.

() Além de outras atribuições, compete ao Sistema Único de Saúde (SUS) ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.

() A assistência à saúde é livre à iniciativa privada, permitindo-se, em regra, a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País, com exceção dos casos previstos em lei, onde será vedada.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA de julgamento:

- (A) F, F, V, V, V.
- (B) V, V, V, F, F.
- (C) V, F, V, V, F.
- (D) V, V, V, V, V.
- (E) V, V, F, V, F.

Questão 20

(Correta: D)

Os Poderes Administrativos, nas palavras de Marcelo Alexandrino & Vicente Paulo, "[...] representam instrumentos que, utilizados isolada ou conjuntamente, permitem à administração cumprir suas finalidades." O exercício desses poderes, no entanto, não pode extrapolar o atingimento do interesse público, sob pena de configurar abuso, o que é veementemente rechaçado pela legislação pátria. Sobre o abuso do poder, analise as proposições abaixo:

(ALEXANDRINO, Marcelo. PAULO, Vicente. Direito

Administrativo Descomplicado. 23ª ed. São Paulo:

Método, 2015. págs. 242-243.)

I. O abuso de poder desdobra-se em duas categorias, quais sejam: excesso de poder e desvio de poder.

II. O desvio de poder ocorre quando o agente público atua fora dos limites de sua esfera competência.

III. O excesso de poder ocorre quando a atuação do agente público, embora dentro de sua competência, contraria a finalidade prevista em lei.

IV. Os atos praticados com desvio de poder sempre serão nulos.

V. Os atos praticados com excesso de poder, em regra, poderão ser convalidados.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) I, II, III, IV e V.
- (B) I e V, apenas.
- (C) I, II e III, apenas.
- (D) I, IV e V, apenas.
- (E) III e IV, apenas.

Questão 21

(Correta: D)

A Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), possui o objetivo principal de proteger os direitos fundamentais de liberdade e privacidade, bem como o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural. Com base nas disposições da LGPD, NÃO será permitido o tratamento de dados pessoais na seguinte hipótese:

- (A) Cumprimento de obrigação legal ou regulatória pelo controlador.
- (B) Tutela da saúde, exclusivamente, em procedimento realizado por profissionais de saúde, serviços de saúde ou autoridade sanitária.
- (C) Realização de estudos por órgão de pesquisa, garantida, sempre que possível, a anonimização dos dados pessoais.
- (D) Mediante o fornecimento de consentimento pelo titular, obtido por meio de coação.
- (E) Proteção do crédito, inclusive quanto ao disposto na legislação pertinente.

Questão 22

(Correta: E)

Através da Lei Complementar nº 924/2019, foi autorizada a criação da Fundação Estadual de Inovação em Saúde - iNOVA Capixaba. Nesse contexto, conforme estabelecido na referida Lei Complementar, são finalidades da iNova Capixaba, EXCETO:

- (A) Prestar serviços nas áreas de engenharia clínica, de reforma e manutenção predial, ampliação e construção de unidades de saúde, de apoio diagnóstico e terapêutico, de telemedicina, de classificação de risco, de assistência farmacêutica, de serviços de logística vinculada a serviços de saúde, de medicina legal e verificação de óbitos, dentre outros na área da saúde.
- (B) Prestar serviços na área de desenvolvimento científico e tecnológico e controle de qualidade no âmbito do SUS.
- (C) Desenvolver atividades de pesquisa e inovação em saúde, servindo como campo de prática.

(D) Prestar serviços de apoio à execução de planos de ensino e pesquisa de instituições de ensino técnico e superior, públicas ou privadas, de interesse do SUS.

(E) Prestar serviços, mediante a devida remuneração, de atenção integral à saúde, em todos os níveis de complexidade, incluindo assistência terapêutica e recuperação de deficiências nutricionais.

Questão 23

(Correta: A)

Sobre a Direção e Administração da iNova Capixaba, com base nas disposições contidas no Decreto nº 4585-R, de 05 de março de 2020, por meio do qual foi criada a Fundação, analise as alternativas e assinale a opção CORRETA:

- (A) O Conselho Curador é órgão de direção superior, controle e fiscalização da iNOVA Capixaba, constituído por até 07 (sete) membros e seus respectivos suplentes, nomeados pelo Chefe do Poder Executivo.
- (B) São órgãos superiores da iNova Capixaba: o Conselho Curador; a Diretoria Executiva e o Conselho de Conformidade e Compliance.
- (C) A iNOVA Capixaba contará, além dos órgãos superiores, também, com uma assessoria contábil e financeira, uma ouvidoria e uma unidade de controle externo.
- (D) A atuação dos membros do Conselho Curador e da Diretoria Executiva será remunerada, conforme disposto na Lei Complementar nº 924/2019.
- (E) A iNOVA Capixaba será regida pela Diretoria Executiva e administrada pelo Conselho Curador.

Saúde Pública

Questão 24

(Correta: E)

De acordo com a Carta dos Direitos dos Usuários da Saúde, em cada serviço de saúde deverá constar, em local visível à população:

I.O nome do responsável pelo serviço.

II.Os nomes dos profissionais.

III.O horário de trabalho de cada membro da equipe, inclusive do responsável pelo serviço.

IV.As ações e procedimentos disponíveis.

É CORRETO o que se afirma em:

- (A) II, III e IV, apenas.
- (B) III e IV, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) I e II, apenas.
- (E) I, II, III e IV.

Questão 25

(Correta: C)

O Pacto pela Vida constitui um componente do Pacto pela Saúde, estabelecido em 2006, cuja as prioridades pactuadas são, EXCETO:

- (A) Fortalecimento da Atenção Básica.
- (B) Promoção da Saúde.
- (C) Fortalecimento da capacidade de respostas às doenças emergentes e endemias, com ênfase na diabetes, hipertensão, artrite, lúpus e Alzheimer.
- (D) Redução da mortalidade infantil e materna.
- (E) Controle do câncer de colo de útero e de mama.

Questão 26

(Correta: C)

Em relação aos direitos dos usuários da saúde, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Toda pessoa tem responsabilidade para que seu tratamento e recuperação sejam adequados e sem interrupção.
- (B) Toda pessoa tem direito à informação sobre os serviços de saúde e aos diversos mecanismos de participação.
- (C) Toda pessoa tem direito a participar dos conselhos e conferências de saúde sem exigir que os gestores cumpram os princípios anteriores.
- (D) Toda pessoa tem direito ao atendimento humanizado e acolhedor, realizado por profissionais qualificados, em ambiente limpo, confortável e acessível a todos.
- (E) Toda pessoa deve ter seus valores, cultura e direitos respeitados na relação com os serviços de saúde.

Questão 27

(Correta: C)

De acordo com o Art. 10. § 2º da Lei Federal nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, o Sistema Único de Saúde (SUS), poderá organizar-se em distritos de forma a integrar e articular recursos, técnicas e práticas voltadas para a cobertura total das ações de saúde, no nível:

- (A) Nacional.
- (B) Estadual.
- (C) Municipal.
- (D) Federal.
- (E) Distrital.

Questão 28

(Correta: B)

A História da Saúde Pública no Brasil tem sido marcada por sucessivas reorganizações administrativas e edições de muitas normas. Nesse contexto, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

Fonte: <https://www.funasa.gov.br/cronologia-historica-da-saude-publica>

(___)Ao longo de sua história, o Brasil enfrentou vários desafios na área da saúde preventiva devido ao desenvolvimento científico, tecnológico e industrial limitado, assim como à expansão da assistência médica vinculada ao mercado. Além disso, o país também enfrentou obstáculos devido ao lento processo de formação de uma consciência dos direitos de cidadania.

(___)No movimento pela redemocratização do país, cresceram os ideais pela reforma da sociedade brasileira, com o envolvimento de diversos atores sociais, sujeitos coletivos e pessoas de destaque. Sanitaristas ocuparam postos importantes no aparelho de estado. A democratização na saúde fortaleceu-se no movimento pela Reforma Sanitária, avançando e organizando suas propostas na VIII Conferência Nacional de Saúde, de 1986, que conferiu as bases para a criação do Sistema Único de Saúde.

(___)Em 1988, a nova ordem jurídica, assentada na Constituição, define o Brasil um Estado Democrático de Direito, proclama a saúde direito de todos e dever do estado, estabelecendo canais e mecanismos de controle e participação social para efetivar os princípios constitucionais que garantem o direito individual e social.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

- (A) F, F, F.
- (B) V, V, V.
- (C) V, V, F.
- (D) F, V, F.
- (E) V, F, F.

Questão 29

(Correta: B)

No que se refere a gestão financeira do Sistema Único de Saúde (SUS), analise a afirmativa abaixo:

Na esfera_____, os recursos financeiros, originários do Orçamento da Seguridade Social, de outros Orçamentos da União, além de outras fontes, serão administrados pelo_____, através do Fundo Nacional de Saúde.

Assinale alternativa que preenche corretamente as lacunas acima.

- (A) federal / Ministério de Desenvolvimento Social
- (B) federal / Ministério da Saúde
- (C) estadual / Ministério da Fazenda
- (D) federal / Ministério da Fazenda
- (E) municipal / Ministério da Fazenda

Questão 30

(Correta: E)

Sobre a Lei nº 8.142/1990 que dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências

intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências, é CORRETO afirmar que:

- (A) Os Municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, desde que não sejam remanejados entre si.
- (B) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Assembleias será partidária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- (C) Os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) não deverão ser alocados como investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde.
- (D) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada três anos para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondente.
- (E) O Conselho de Saúde consiste em um órgão colegiado de caráter permanente e deliberativo.

Questão 31

(Correta: C)

No que se refere a participação da iniciativa privada na assistência à saúde, estabelecida na Constituição Federal, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

()As instituições privadas podem participar do sistema único de saúde de maneira não complementar.

()A participação das instituições privadas se dará mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as com fins lucrativos.

()É permitido a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

- (A) V, F, F.
- (B) V, V, V.
- (C) F, F, F.
- (D) F, V, F.
- (E) V, F, V.

Questão 32

(Correta: E)

Associe a primeira coluna com a segunda, relacionado os níveis de atenção à saúde as suas respectivas descrições:

1ª Coluna

- 1. Atenção Primária.
- 2. Atenção Secundária.
- 3. Atenção Terciária.

2ª Coluna

()Estruturada como último nível de atenção à saúde possui, entre todos, o maior grau de especificidade, densidade tecnológica e complexidade.

()Estruturada como primeiro nível de atenção e porta de entrada do sistema, constituída de equipe multidisciplinar que cobre toda a população, integrando, coordenando o cuidado, e atendendo as suas necessidades de saúde.

()Estruturada como nível intermediário atenção, oferece serviços de saúde com um grau de complexidade média e uma tecnologia de densidade intermediária.

Assinale a alternativa que corresponde corretamente a sequência, de cima para baixo.

- (A) 2, 3, 1.
- (B) 3, 2, 1.
- (C) 1, 2, 3.
- (D) 2, 1, 3.
- (E) 3, 1, 2.

Questão 33

(Correta: E)

De acordo com a Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017 do Ministério da Saúde, a Atenção Básica é o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos, cuidados paliativos e vigilância em saúde. No que se refere a Atenção Básica, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

()A Atenção Básica é desenvolvida por meio de práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária.

()A Política Nacional de Atenção Básica considera os termos Atenção Básica (AB) e Atenção Primária à Saúde (APS), nas atuais concepções, como termos equivalentes.

()A Atenção Básica será a principal porta de entrada e centro de comunicação da Rede de Atenção à Saúde (RAS).

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

- (A) F, F, V.
- (B) V, F, V.
- (C) F, V, F.
- (D) V, F, F.
- (E) V, V, V.

Questão 34

(Correta: E)

De acordo com a Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017 do Ministério da Saúde, compete ao Ministério

da Saúde a gestão das ações de Atenção Básica no âmbito da União, sendo responsabilidades da União:

- (A) Pactuar, na Comissão Intergestores Bipartite (CIB) e Colegiado de Gestão no Distrito Federal, estratégias, diretrizes e normas para a implantação e implementação da Política Nacional de Atenção Básica vigente nos Estados e Distrito Federal.
- (B) Ser corresponsável pelo monitoramento das ações de Atenção Básica nos municípios.
- (C) Destinar recursos estaduais para compor o financiamento tripartite da Atenção Básica, de modo regular e automático, prevendo, entre outras formas, o repasse fundo a fundo para custeio e investimento das ações e serviços.
- (D) Verificar a qualidade e a consistência de arquivos dos sistemas de informação enviados pelos municípios, de acordo com prazos e fluxos estabelecidos para cada sistema, retornando informações aos gestores municipais.
- (E) Garantir fontes de recursos federais para compor o financiamento da Atenção Básica.

Questão 35

(Correta: B)

No que se refere aos indicadores de saúde, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

() Os indicadores de saúde descrevem as necessidades de atenção de saúde de uma população ou a carga de doença em grupos populacionais específicos. Essas descrições auxiliam na tomada de decisões sobre a magnitude e natureza das necessidades a serem atendidas, fornecendo subsídios para enfrentar problemas e identificar grupos que precisam de maior atenção.

() Os indicadores de saúde auxiliam na compreensão das disparidades de saúde na população, permitindo a análise dos determinantes sociais da saúde.

() Os indicadores de saúde ajudam a medir riscos individuais, prognósticos e a prever a carga de morbidade em grupos populacionais, auxiliando na prevenção de surtos de doenças e na contenção de problemas de saúde específicos.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

- (A) V, F, F.
- (B) V, V, V.
- (C) F, V, V.
- (D) F, F, F.
- (E) V, F, V.

Conhecimentos Específicos

Questão 36

(Correta: C)

Sobre o controle de infecções em ambientes hospitalares, é correto afirmar que:

- (A) Em maio de 2008 o Ministério da Saúde decretou a Portaria nº 2.616, a qual mantém a obrigatoriedade da instituição e manutenção de uma Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) nos hospitais.
- (B) A Comissão de Controle de Infecção Hospitalar é formada por profissionais médicos e gestores administrativos de determinada instituição.
- (C) As Infecções Relacionadas à Assistência à saúde podem ser relacionadas com procedimentos realizados em ambulatórios, consultórios e outras unidades de atendimento a saúde
- (D) Infecção Relacionada à Assistência a Saúde (IRAS) é qualquer infecção adquirida após 72 horas da admissão do paciente no hospital.
- (E) Fatores individuais, como extremos de idade, obesidade, desnutrição, diabetes, uso de alguns medicamentos (quimioterápicos) e fumo não modificam as chances de infecção hospitalar.

Questão 37

(Correta: C)

Para que devem ser usadas as luvas de cloreto de vinila?

- (A) Atividades leves e sem contato com objetos molhados em ambientes de baixa temperatura (até -35°C).
- (B) Manipulação de trabalhos com temperaturas até 250°C.
- (C) Manuseio de produtos químicos como ácidos, amoníacos, álcoois, cetonas e óleos.
- (D) Manuseio de ácidos minerais (HCl, HNO₃, H₂SO₄), produtos cáusticos (NaOH), e solventes orgânicos (tolueno, benzeno, hexano).
- (E) Contato com membranas mucosas, lesões e em procedimentos que não requeiram o uso de luvas estéreis.

Questão 38

(Correta: A)

Considere as afirmativas relacionadas ao Aneurisma de Aorta Abdominal, apresentadas a seguir. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

() A maioria dos pacientes com AAA apresenta sintomas como elevação súbita da pressão arterial, palpitações e sopros cardíacos.

() Aproximadamente 95% dos aneurismas abdominais estão associados com traumatismos e hipertensão arterial sistêmica.

(___) Quase todos os AAA são fusiformes, ou seja, as paredes arteriais abaulam-se em todas as direções. O saco resultante é preenchido por restos necróticos e trombos.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) F, F, V.
- (B) F, V, V.
- (C) V, F, F.
- (D) V, V, V.
- (E) F, F, F.

Questão 39

(Correta: E)

Uma das mais importantes monitorizações hemodinâmicas invasivas utilizadas em terapia intensiva é a Pressão Arterial Invasiva (PAI). Essa monitorização é indicada para:

- (A) Pacientes com doenças coronariana obstrutiva e doença cardiovascular congênita.
- (B) Pacientes com obesidade grau II e III e portadores de hipertensão arterial secundária.
- (C) Pacientes com queimaduras graves e com choque séptico.
- (D) Pacientes com choque séptico e desconforto respiratório.
- (E) Pacientes com choque cardiogênico ou hipovolêmico e em uso de drogas vasoativas.

Questão 40

(Correta: E)

A condição conhecida como hipertensão intracraniana (HIC) é caracterizada pelo aumento do volume de um ou mais elementos presentes no interior do crânio. Este aumento de volume é considerado fora do normal e pode indicar um problema de saúde sério. Esta condição pode ser causada por uma variedade de fatores e é importante para o diagnóstico e tratamento de várias condições neurológicas.

O valor que indica uma PIC anormal é:

- (A) Abaixo de 15 mmHg.
- (B) Acima de 25 cmH₂O.
- (C) Abaixo de 25 mmHg.
- (D) Acima de 25 mmHg.
- (E) Acima de 15 mmHg.

Questão 41

(Correta: E)

Para avaliar um paciente com sintomas cardiovasculares, é necessário se valer de alguns exames que fazem parte da monitorização hemodinâmica do paciente. Assim, avalie as proposições:

I. A creatinoquinase (CK) é encontrada no músculo cardíaco, portanto, sua dosagem sugere alterações no miocárdio de forma sensível e específica.

II. Injeções IM, angina recente ou cardioversão podem provocar elevação dos níveis de mioglobina.

III. Dois tipos de troponina, a troponina I e a troponina T, são identificados no tecido do miocárdio.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as proposições I e II estão corretas.
- (B) Apenas a proposição II está correta.
- (C) Apenas as proposições I e III estão corretas.
- (D) Apenas a proposição III está correta.
- (E) Apenas as proposições II e III estão corretas.

Questão 42

(Correta: E)

Ao Enfermeiro com atuação intervencionista cardiovascular, cabe conhecer as principais arritmias cardíacas bem como sua visualização em um eletrocardiograma. Sobre esse assunto, é correto:

- (A) A onda P é o primeiro componente do ECG normal e representa a despolarização ventricular, ou a condução de um impulso elétrico através dos ventrículos.
- (B) As ondas P baixas ou alargadas podem ser geradas por hipertrofia ou por crescimento dos átrios em consequência de doença pulmonar obstrutiva crônica, embolia pulmonar, doença valvar ou insuficiência cardíaca.
- (C) Uma onda P normal precede o complexo QRS e deve ter amplitude de 3 a 5 mm de altura e durar de 0,05 a 0,10 segundos.
- (D) O intervalo PR representa a condução do impulso elétrico pelas fibras de Purkinje.
- (E) O complexo QRS ocorre depois da onda P e representa a despolarização ou a condução dos impulsos pelos ventrículos.

Questão 43

(Correta: B)

De acordo com o Lei nº 7.498/86 que dispõe sobre a Regulamentação do Exercício da Enfermagem, o profissional técnico em enfermagem atua em um nível intermediário, guiando e monitorando o trabalho auxiliar de enfermagem. Ele também contribui no planejamento do cuidado de enfermagem, cabendo-lhe:

- (A) planejamento, organização, coordenação, execução e avaliação dos serviços de assistência de enfermagem
- (B) participar da orientação e supervisão do trabalho de enfermagem em grau auxiliar
- (C) cuidados diretos de enfermagem a pacientes graves com risco de vida
- (D) consultoria, auditoria e emissão de parecer sobre matéria de enfermagem
- (E) prescrição da assistência de enfermagem

Questão 44

(Correta: A)

De acordo com o Código de Ética dos profissionais de enfermagem, é proibido ao profissional:

- (A) Prescrever medicamentos e praticar ato cirúrgico, exceto nos casos previstos na legislação vigente e em situação de emergência.
- (B) Colaborar com a equipe de saúde no esclarecimento da pessoa, família e coletividade a respeito dos direitos, riscos, benefícios e intercorrências acerca de seu estado de saúde e tratamento.
- (C) Encaminhar a pessoa, família e coletividade aos serviços de defesa do cidadão, nos termos da lei.
- (D) Proteger a pessoa, família e coletividade contra danos decorrentes de imperícia, negligência ou imprudência por parte de qualquer membro da equipe de saúde.
- (E) Participar da prática multiprofissional e interdisciplinar com responsabilidade, autonomia e liberdade.

Questão 45

(Correta: D)

O Técnico de Enfermagem, na sua prática de trabalho, deve valer-se de algumas terminologias para melhor comunicação com os demais profissionais e com o paciente. Sobre as terminologias usadas para segurança do paciente, é correto afirmar que:

- (A) Incidente é qualquer ocorrência médica não desejável, podendo acontecer durante um procedimento ou com um produto de saúde.
- (B) Dano é uma falha em executar um plano de ação como pretendido ou planejado, de forma não intencional.

- (C) Erro é o prejuízo temporário ou permanente da função ou estrutura do corpo, podendo ou não haver dor, e necessitando de uma intervenção.
- (D) Risco é a probabilidade que um evento particular atinja um indivíduo.
- (E) Evento adverso é o evento ou circunstância que pode ocasionar em dano desnecessário ao paciente.

Questão 46

(Correta: A)

Considere as afirmativas relacionadas à administração de medicamentos, apresentadas a seguir. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__) Fármaco é uma substância química, de estrutura definida e dotada de propriedade farmacológica.

(__) Medicamento é sinônimo de princípio ativo.

(__) A farmacocinética define como a concentração da droga muda nos diferentes locais do organismo.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) V, F, V.
- (B) V, V, V.
- (C) F, F, F.
- (D) F, V, V.
- (E) V, F, F.

Questão 47

(Correta: B)

A farmacocinética é a ação do organismo no fármaco, constituída por: absorção, distribuição, biotransformação e eliminação. Sobre o assunto, é correto afirmar que:

- (A) A absorção refere-se a como medicamento será distribuído pelo sistema circulatório, chegando aos tecidos e células para que ocorra ação.
- (B) A absorção refere-se à velocidade com que uma droga deixa o seu local de administração e a extensão com que isso ocorre.
- (C) A distribuição é a reação química catalisada por enzimas que transformam o fármaco em ativo ou inativo.
- (D) A distribuição define a biotransformação do princípio que ocorre no fígado principalmente.
- (E) A biotransformação define a extensão com que uma droga atinge seu local de ação.

Questão 48

(Correta: A)

Feridas são definidas como quaisquer lesões no tecido epitelial, mucosa ou órgãos com prejuízo de suas funções básicas. Ao analisar o leito da ferida, é preciso estar atento ao processo de cicatrização. Sabendo disso, é possível afirmar que o tecido fibrinoso:

- (A) É um tecido amarelado, de consistência cremosa, que recobre toda a lesão ou parte dela, sendo mais comum sua deposição sobre o tecido de granulação.
- (B) É um tecido no qual ocorre multiplicação das células epiteliais nas bordas da ferida, apresentando cor rosada.
- (C) É um tecido composto de capilares e colágenos, comumente apresentado nas bordas das feridas, de cor branco-rosada.
- (D) É um tecido que delimita a área de isquemia, com crostas de cor marrom, cinzenta ou esbranquiçada.
- (E) É um tecido composto de capilares e colágeno, que apresenta aspecto vermelho, brilhante e úmido.

Questão 49

(Correta: B)

A avaliação clínica engloba a realização da anamnese e exame físico. Esses dois aspectos são inter-relacionados e não apresentam uma regra de sequência particular. Sobre a avaliação de um paciente, avalie as proposições:

I. Durante um exame físico, o paciente pode experimentar sentimentos negativos, porém, ao Técnico de Enfermagem cabe a anamnese objetiva do paciente, com anotações em prontuário que lhe permita ajudar a equipe na coleta de dados.

II. O Técnico em Enfermagem tem como responsabilidades principais: auxiliar com dados coletados na admissão do paciente, apresentar resultados de exames laboratoriais e colaborar com a equipe de saúde no preparo do paciente e dos materiais para exames, visando auxiliar no diagnóstico, tratamento e assistência de Enfermagem.

III. Algumas posições especiais são necessárias para o melhor tratamento do paciente, como por exemplo a posição de Fowler, que é indicada para alimentação e em patologias respiratórias.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas a proposição II está correta.
- (B) Apenas as proposições II e III estão corretas.
- (C) Apenas as proposições I e II estão corretas.
- (D) Apenas as proposições I e III estão corretas.
- (E) Apenas a proposição III está correta.

Questão 50

(Correta: D)

A enfermagem tem por principal responsabilidade o preparo, execução e encaminhamento na coleta de material para exames laboratoriais. Sobre o assunto, julgue as seguintes afirmações como verdadeiras (V) ou falsas (F):

() Para a realização do hemograma, a coleta de sangue é realizada preferencialmente nas veias antecubitais através de venopunção, permitindo obter

uma grande quantidade de sangue.

() Os exames mais comuns de bioquímica são hemograma, hematócrito, hemoglobina, eritrograma, leucograma, fator Rh e classificação ABO.

() O sangue coletado para exames é armazenado em recipientes esterilizados, como tubos de ensaio e frascos com meio de cultura ou anticoagulante, geralmente o EDTA.

Assinale a alternativa cuja respectiva ordem de julgamento está correta:

- (A) F, F, F.
- (B) V, F, F.
- (C) V, V, V.
- (D) V, F, V.
- (E) F, V, V.